

**OMNIMATE Kryt - řada CH20M
CH20M17 B FE BK/BK**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmuller.com

**Vynikající efektivita, pružnost a design –
"standard šitý na míru"**

Při výběru designu krytu je klíčovým faktorem flexibilita. Dalšími důležitými kritérii jsou: rozšiřitelnost, zakázkový design, inovativní funkčnost a efektivnost nákladů. Potřebujete volbu, která nabízí maximální výkon s minimálními režijními náklady.

Modulární kryt elektroniky CH20M17 je ideálním řešením krytů pro kompaktní, standardní elektronické aplikace. Celý systém je charakteristický svým vynikajícím provedením: vynikající rozšiřitelnost a pružnost, vysoký stupeň zabezpečení, inovativní funkčnost aplikací a celá řada praktických detailů.

- **Rychlejší instalace** díky takovým vlastnostem, jako je univerzální hlava šroubu "Wire Ready"
- **Snadná ovladatelnost za provozu:** zřetelné permanentní značení s doplňujícími možnostmi, integrovaná uvolňovací spona a nebo průhledný kryt
- **Maximální odolnost proti rušení** s konstrukcí odolávající elektromagnetickému rušení, která k zakrytí rohů využívá překrývající se okraje vyrobené z vysoce kvalitního plastu.
- **Vysoká provozní spolehlivost** s jedinečným kódovacím systémem Auto-Set a využitím oboustranné krycí lišty proti dotyku na blocích hlavy kontaktů a zdířek

CH20M - kompaktní název pro nejpružnější systém, který je na trhu k dispozici. Neznamená pouze "Komponentní kryt IP20 modulární".

CH20M rovněž znamená efektivnost a inovaci v designu, výrobě a použití.

Všeobecné objednávací údaje

| | |
|-------------------|--|
| Typ | CH20M17 B FE BK/BK |
| Objednávací číslo | 1378000000 |
| Verze | Základna, OMNIMATE Kryt - řada CH20M Černá, Základní prvek, Šířka: 17.5 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118179392 |
| Mnž. | 12 ks |

OMNIMATE Kryt - řada CH20M CH20M17 B FE BK/BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

| | | | |
|----------------|----------|-------------------|------------|
| Délka | 107,4 mm | Délka (v palcích) | 4,228 inch |
| Šířka | 17,5 mm | Šířka (v palcích) | 0,689 inch |
| Výška | 109,3 mm | Výška (v palcích) | 4,303 inch |
| Čistá hmotnost | 29,858 g | | |

Charakteristiky systému

| | | | |
|-----------------------------|----------------|--------------------------|--------------|
| Verze | Základní prvek | Typ připojení | Připojení FE |
| Number of PCBs per module | 1 | PCB thickness | 1,6 mm |
| Tolerance for the PCB shape | ±0.15 mm | Contact to terminal rail | Ano |
| Stupeň krytí | IP20 | Encapsulation option | Ne |

Údaje o materiálu

| | | | |
|---|-------------|----------------------------------|--------|
| Izolační materiál | PA 66 GF 30 | Barevný | Černá |
| Barevný graf (podobné) | RAL 9011 | Skupina izolačního materiálu | II |
| CTI | ≥ 550 | Klasifikace hořlavosti UL 94 | V-0 |
| Skladovací teplota, min. | -40 °C | Skladovací teplota, max. | 85 °C |
| Max. relativní vlhkost během skladování | 80 % | Provozní teplota, min. | -40 °C |
| Provozní teplota, max. | 120 °C | Teplotní rozsah, instalace, min. | -25 °C |
| Teplotní rozsah, instalace, max. | 85 °C | | |

Klasifikace

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 5.0 | EC001031 | ETIM 6.0 | EC001031 |
| eClass 6.2 | 27-18-08-02 | eClass 7.1 | 27-18-27-02 |
| eClass 8.1 | 27-18-27-02 | eClass 9.0 | 27-18-27-90 |

Poznámky

Poznámky

Osvědčení

ROHS Shoda

Soubory ke stažení

| | |
|-----------------|---|
| Brožura/Katalog | FL ANALO.SIGN.CONV. EN MB DEVICE MANUF. EN FL MACHINE SAFETY EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN |
| Technické údaje | STEP |